

Title (en)

Transfer printing process as well as printing inks and auxiliary sheets for carrying out this process.

Title (de)

Transferdruckverfahren sowie Drucktinten und Hilfsträger zur Ausübung dieses Verfahrens.

Title (fr)

Procédé d'impression par transfert ainsi qu'encre d'impression et supports auxiliaires pour la mise en oeuvre de ce procédé.

Publication

EP 0015430 A1 19800917 (DE)

Application

EP 80100799 A 19800218

Priority

DE 2907724 A 19790228

Abstract (en)

[origin: US4278434A] Dyestuffs of the formula <IMAGE> wherein R represents C1-C5-alkyl which is optionally substituted by fluorine, chlorine, hydroxyl or methoxy, are outstandingly suitable for printing polymeric materials in accordance with the transfer printing principle in that they produce intensely colored prints on these materials, especially on polyester and polyamide fibre materials.

Abstract (de)

Farbstoffe der Formel <IMAGE> worin R für gegebenenfalls durch Fluor oder Chlor, Hydroxy oder Methoxy substituiertes C1-C5-Alkyl steht, eignen sich vorzüglich zum Bedrucken von polymeren Materialien nach dem Transferdruckprinzip, indem sie auf diesen Materialien, insbesondere Polyester- und Polyamidfasermaterialien, farbstarke Drucke ergeben.

IPC 1-7

D06P 5/00; D06P 1/20; B41M 5/02; C09D 11/02

IPC 8 full level

B41M 5/382 (2006.01); **C09B 1/54** (2006.01); **D06P 5/00** (2006.01); **D06P 5/28** (2006.01)

CPC (source: EP US)

C09B 1/22 (2013.01 - EP US); **C09B 1/545** (2013.01 - EP US); **D06P 5/006** (2013.01 - EP US); **Y10S 8/922** (2013.01 - US)

Citation (search report)

- DE 538014 C 19311109 - IG FARBENINDUSTRIE AG
- DE 2460420 A1 19760624 - BASF AG
- GB 1403619 A 19750828 - YORKSHIRE CHEMICALS LTD
- FR 2276941 A1 19760130 - BAYER AG [DE]
- DE 2719971 A1 19780223 - SANDOZ AG
- DE 2431026 A1 19760115 - BAYER AG
- DE 2832265 A1 19790208 - CIBA GEIGY AG

Cited by

EP0050586A1

Designated contracting state (EPC)

CH DE FR GB IT

DOCDB simple family (publication)

EP 0015430 A1 19800917; DE 2907724 A1 19800911; JP S55123497 A 19800922; US 4278434 A 19810714

DOCDB simple family (application)

EP 80100799 A 19800218; DE 2907724 A 19790228; JP 2234580 A 19800226; US 12019080 A 19800211